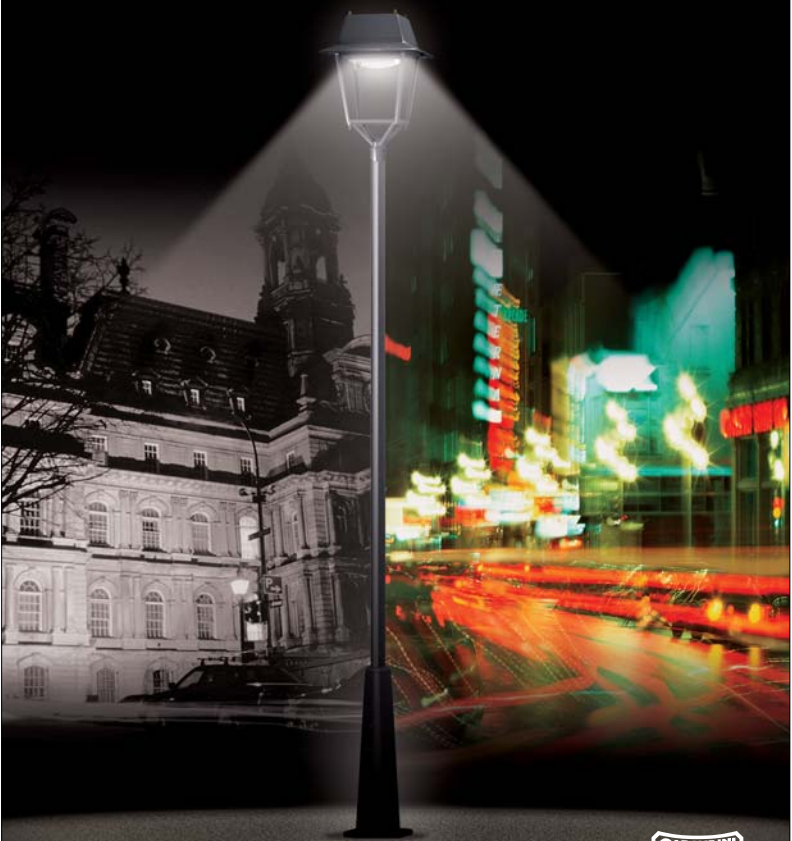


Clamod.  
Diseño siempre vivo.



CARANDINI



Estilo clásico con prestaciones de hoy.

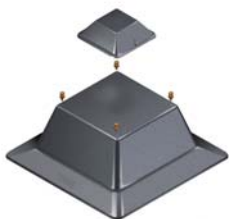
El punto de luz Clamod (CLM) combina de manera eficaz un diseño clásico con unas prestaciones de última generación. Ha sido pensada y diseñada para iluminar desde un casco histórico hasta una moderna avenida: calles, plazas, jardines, paseos y zonas residenciales. Fotometría estudiada para distribuir de manera eficiente el flujo luminoso de las lámparas modernas.

Control total de la luz emitida en el hemisferio superior.

Ausencia de luz intrusa molesta gracias a la versatilidad de los paralúmenes disponibles.

Facilidad de instalación y mantenimiento, pensadas desde el propio diseño.

Las nuevas luminarias de Carandini  
Iluminan de noche y embellecen de día.



Sistema de apertura



# Clamod "CLM"

<b>Estructura:</b>	Fundición inyectada de aluminio.
<b>Cúpula:</b>	Fundición inyectada de aluminio.
<b>Reflector:</b>	"CC" y "GC" Aluminio de una sola pieza anodizado y sellado, distribución asimétrica longitudinal. "M" Chapa de acero pintada color gris RAL 9006.
<b>Cierre:</b>	"CC" Vidrio plano templado. "GC" Vidrio templado lenticular. "M" Cubeta de policarbonato.
<b>Fijaciones:</b>	"CLM-V" Vertical a brazo o columna, taladro de Ø 28 mm para rosca 3/4" gas x 40 mm. "CLM-S" Suspendida mediante racor de acero zincado rosca 3/4" gas x 40 mm.
<b>Acabados:</b>	Pintura color negro RAL 9005 texturado. Otros colores con incremento de precio, consultar opciones
<b>Clase eléctrica:</b>	Clase I, para clase II consultar precio y código.
<b>Superf. viento:</b>	Entre 0,077 y 0,141 m <sup>2</sup> .
<b>Notas:</b>	Lámpara fluorescente compacta con equipo electrónico. Admite lámparas cerámicas de halógenos metálicos. F.H.S. indicado, con lámpara Vsap 100 T. Peso sin equipo.

## LUMINARIA CLM



### Equipo (W)

#### GX24q-4

42 Fluorecente compacta	C00011	C00022	C00061	C00041	C00052	C00062
<b>E-27</b>						
Vsap 70 c/arranca. T	C00001	C00012	---	C00031	C00042	---
Vsap 70 c/arranca. 2N T	C00002	C00013	---	C00032	C00043	---
Vsap 70 c/arranca. EF	---	---	C00023	---	---	C00053
Vsap 70 c/arranca. 2N EF	---	---	C00024	---	---	C00054
Vmh 70 T	C00001	C00012	---	C00031	C00042	---
Vmh 70 EF	---	---	C00023	---	---	C00053
Vmh 100 T	C00003	C00014	---	C00033	C00044	---
Vmh 100 EF	---	---	C00025	---	---	C00055
Vmh 150 T	C00004	C00015	---	C00034	C00045	---
<b>G-12</b>						
Vmh 35 T	C00005	C00016	C00026	C00035	C00046	C00056
Vmh 70 T	C00006	C00017	C00027	C00036	C00047	C00057
<b>E-40</b>						
Vsap 100 T	C00007	C00018	---	C00037	C00048	---
Vsap 100 2N T	C00008	C00019	---	C00038	C00049	---
Vsap 100 EF	---	---	C00028	---	---	C00058
Vsap 100 2N EF	---	---	C00029	---	---	C00059
Vsap 150 T	C00009	C00020	C00030	C00039	C00050	C00060
Vsap 150 2N T	C00010	C00021	---	C00040	C00051	---
Vmh 150 T	C00009	C00020	---	C00039	C00050	---
<b>Dimensiones</b>						
	a ↑	605	605	605	495	495
	b ↙	450	450	450	450	450
	c ↔	450	450	450	450	450
	kg	6,0	6,0	6,6	6,3	6,6
	F.H.S.	0%	0%	14,53%	0%	14,53%





## OPCIONES

### Descripción

Pintura gris plata RAL 9006 o verde oscuro RAL 6009 para luminaria CLM-V

Otros colores de pintura para luminaria CLM-V indicar RAL

Pintura gris plata RAL 9006 o verde oscuro RAL 6009 para luminaria CLM-S

Otros colores de pintura para luminaria CLM-S indicar RAL

Pintura gris plata RAL 9006 o verde oscuro RAL 6009 para brazo pared CBVM-530

Otros colores de pintura para brazo pared CBVM-530 indicar RAL

Pintura gris plata RAL 9006 o verde oscuro RAL 6009 para brazo pared CBSM-530

Otros colores de pintura para brazo pared CBSM-530 indicar RAL

Pintura gris plata RAL 9006 o verde oscuro RAL 6009 para remate superior CRS

Otros colores de pintura para remate superior CRS indicar RAL

Pintura gris plata RAL 9006 o verde oscuro RAL 6009 para acoplamiento terminal columna CFV-60

Otros colores de pintura para acoplamiento terminal columna CFV-60 indicar RAL

### Referencia

CLMV9006/6009

CLMVRAL

CLMS9006/6009

CLMSRAL

CBVM9006/6009

CBVMRAL

CBSM9006/6009

CBSMRAL

CRS9006/6009

CRSRAL

CFV9006/6009

CFVRAL



#### ACCESORIOS



#### Descripción

Descripción	Código
CRS Remate Superior (Sólo para la versión CLM-V)	177030
CFV-60 Acoplamiento vertical a terminal de columna Ø 60 x 100 mm (Sólo para versión CLM-V)	177040
CDP Juego de 4 difusores prismáticos de policarbonato	177050
CDT Juego de 4 difusores transparentes de policarbonato	177060
CLI Unidad de paralúmen control luz intrusa	177070
CRL Juego de 4 + 4 terminaciones adornos de latón	177080
CBVM-530 Brazo pared vertical saliente 530 mm (Sólo para versión CLM-V)	177090
CBSM-530 Brazo pared suspendido saliente 530 mm (sólo para versión CLM-S)	177470



Anchura vial 5 m.  
Luminaria: Clamod CLM-V/GC  
Lámpara: Vsap 70 W - T -  
h: 4 m.  
Distribución: unilateral en brazo fachada  
CBVM-530 cada 15 m.

Emed = 25 lux  
Emin = 12 lux  
Emax = 54  
Umed = 0,50  
F.H.S. Inst. = 0%



Anchura vial 10 m.  
Luminaria: Clamod CLM-V/GC  
Lámpara: Vsap 70 W - T -  
h: 4 m.  
Distribución: bilateral tresbolillo en  
columna CLM-C/400 cada 20 m.

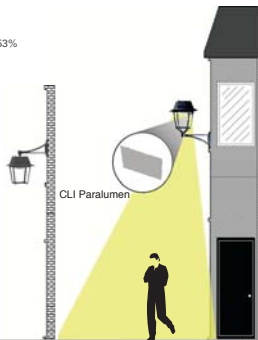
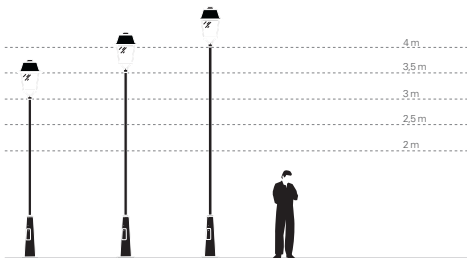
Emed = 26 lux  
Emin = 10 lux  
Emax = 57  
Umed = 0,54  
F.H.S. Inst. = 0%



Anchura vial 15 m.  
Luminaria: Clamod CLM-V/M  
Lámpara: Vsap 100 W EF  
h: 4 m.  
Distribución: bilateral tresbolillo en  
columna CLM-C/400 cada 15 m.

Emed = 13 lux  
Emin = 7 lux  
Emax = 17  
Umed = 0,54  
F.H.S. Inst. = 14,53%

#### COLUMNA (CLM-C)



**Base:** Fundición de hierro, altura 865 mm. Pintada oxirón negro forja.  
**Fuste:** Tubo de acero galvanizado de Ø 76 mm y 3 mm de espesor.  
**Terminal:** Superior rosca 3/4" gas x 40 mm.  
**Acabados:** Base pintada oxirón negro forja. Otros colores de la base con incremento de precio, consultar opciones.

Descripción	Código
CLM-C/300 Altura 3 m para montaje vertical en la parte superior, acoplamiento rosca 3/4" gas x 40 mm.	C80001
CLM-C/350 Altura 3,5 m para montaje vertical en la parte superior, acoplamiento rosca 3/4" gas x 40 mm.	C80002
CLM-C/400 Altura 3,5 m para montaje vertical en la parte superior, acoplamiento rosca 3/4" gas x 40mm.	C80003

Opciones	Referencia
Pintura de la base oxirón gris acero o verde bronce	CLMCOXI

Accesorios	Código
CTA-60 Terminal de acoplamiento superior Ø 60 x 100 mm	080394
PNO Juego de 4 pernos de anclaje M16 x 400 mm, con tuercas y arandelas.	016266
PTA Plantilla	080326



Ronda Universitat, 31  
E-08007 Barcelona  
Tel.: +34 933 174 008  
Fax: +34 933 171 890

Para más información, descargas de  
fichas técnicas, hojas de instrucciones,  
etc., consultar nuestra página Web  
[www.carandini.com](http://www.carandini.com)

C. & G. CARANDINI, S.A. se reserva el  
derecho de introducir cualquier  
modificación del producto sin previo  
aviso.